

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ:

ДОСТАВКА ЧРЕЗ ПОКУПКА НА ФАБРИЧНО НОВ ТРАКТОР С ИНВЕНТАР

Фабрично нов трактор с нов прикачен инвентар, отговарящи на следните  
минимални характеристики и параметри:

Обем на двигателя на трактора – минимум 4 000см<sup>3</sup>.

Тип на двигателя – CommonRail, SCR технология на изгорелите газове, съобразена с  
Европейските норми

Максимална мощност – от 100 к.с. до 120 к.с.

Максимален въртящ момент – минимум 400 Nm

Брой цилиндри – 4

Трансмисия – механична с минимум 12 скорости напред и 12 скорости назад

Минимална скорост - под 1,3 км/ч

Електрохидравличен лост за смяна посоката на движение с минимум 6 нива на  
регулиране на чувствителността

Капацитет на резервоара за гориво – минимум 150 литра

Междуосие – над 2400мм.

Седалка на въздушна възглавница

Навесна система – триточкова, КАТ 2

Товароподемност на навесната система – над 4000 кг.

Външен контрол на задната навесната система и на двата калника

Заден ВОМ с обороти 540 и 1000 оборота – с електрохидравлично активиране и смяна  
на оборотите

Хидравлична помпа – мин 58 л/м

Брой хидравлични изводи – 2 двойки отзад и 1 двойка отпред

Предни тежести – минимум 550 кг.

Теглич

Буфер за ремарке с промяна на височината

Предни калници

Задвижване 4WD с блокаж на диференциала

Предна навесна система – триточкова, КАТ 2 със система за поемане на вибрации и товароподемност минимум 2500кг.

Климатична инсталация

Жълта сигнална лампа

Чистачка за задния прозорец

Предни и задни работни светлини

Основен цвят – червен

Предни Гуми 340/85 R24

Задни гуми 420/85 R34

Максимално допустимо тегло – над 7500 кг.

Странични широкоъгълни огледала

Челен товарач с:

Височина на повдигане над 3800мм

Капацитет на повдигане над 2000кг.

Време за повдигане на товарача – под 5,5сек.

Кофа с ширина от 200 до 210см и износоустойчиво острие с дебелина минимум 15мм и ширина минимум 150мм

Палетни вилици с регулиране захвата между зъбите

Прикачен инвентар надробител(мулчер) за треви и клони със странично изместване, подходящ за прочистване на пътни банкети, канавки, хълмисти терени и др.

Работна широчина – 175см.

Работни органи – ротор с подвижни чукове – минимум 18 броя чукове

Странично изместване от центъра на трактора – минимум 80 см.

Подходящ за надробяване на треви и клони с диаметър от 0 до 5см.

Възможност за работа на надробителя от +90° до -50° от нивото на терена

Задвижване с ремъци – минимум 4 броя ремъци

Скоростна кутия със свободен ход и директна предавка – 540 об/мин

Поддържащ ролер , регулируем на височина до 5 см.

Необходими хидравлични връзки – максимум 2 двойки

Карданен вал